DENVER®

Model: DSS-310

MANUAL DE INSTRUCCIONES

ALL RIGHTS RESERVED
COPY RIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

CE

www.denver-electronics.com

SPANISH

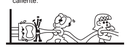
CONTENIDOS

Precauciones.....1
Características de funcionamiento 2
Descripción de la configuración del sistema.....2
Incluido.....3
Guía de instalación.....4
Descrição do painel de funções 5
Conexión del sistema.....6
Descripción del panel de funciones.....7
Funcionamiento básico.....8
Sonido natural.....9
Selección de fuente de audio.....10
Mando a distancia.....11
Localización de averías y solución.....12

PRECAUCIONES

1. **Alimentación eléctrica** Este altavoz sólo puede utilizar el tipo de alimentación eléctrica especificado en el manual de instrucciones o indicado en el altavoz principal.

2. **Protección de los cables eléctricos:** Asegúrese de que los cables no se enganchan y que no queden aplastados por objetos pesados. En particular, asegúrese de tirar del enchufe, y no del cable, al desconectar de la toma de corriente. No tire del cable.Además, mantenga el cable alejado de objetos caliente.



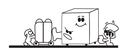
3. **Polaridad del cable:** Conecte el cable del altavoz correctamente en el panel, respetando la polaridad "+" y "-" para así obtener la máxima calidad de sonido del altavoz. De lo contrario, se verá afectado su funcionamiento normal.

4. **Ventilación:** Este altavoz tiene una buena capacidad de adaptación al entorno, pero debe disponerse de un correcta ventilación cuando vaya a utilizarse durante periodos de tiempo prolongados.

5. **Agua y humedad:** Mantenga la caja de sonido alejada de la lluvia, pulverizaciones y salpicaduras de agua y de entornos húmedos, del tipo de baños, cocinas, bañeras, lavabos, sótanos húmedos, piscinas, etc.

6. Cómo retirar la caja: Si falla el altavoz o si se producen problemas debidos a un uso indebido, no lo desmonte ni intente reparlo usted mismo. Desconecte el aparato de la red y no lo utilice hasta que haya sido comprobado por un técnico, para evitar posible accidentes.

7. Limpieza del altavoz: No utilice agentes de limpieza volátiles para limpiar el altavoz, y así evitará dañar sus materiales.



8. Desconéctelo de la red: Si no va a utilizar el altavoz durante un periodo prolongado de tiempo, retire el cable o desconéctelo del red para seguridad del altavoz y de su instalación eléctrica en general.

CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

* Subwoofer Superbass con amplificador de potencia de 6 canales integrado.

* Mando a distancia de perfil fino con todas las funciones:

*. Control por microprocesador, volumen total, sintonización de volumen de 4 canales, control por microprocesador, encendido/apagado, selección de canales, selección de formato (5.1 CH/NORMAL), modo de silencio.

*. Diseño de circuito de control de silencio con encendido/apagado.
Diseño especializado de los altavoces, la película vibradora se trata con un proceso especial y se fabrica con el máximo cuidado para ajustarla a su amplificación de potencia.

*. El transformador de potencia y el capacitador son grandes para garantizar la potencia de salida

DESCRIPCIÓN DE CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA

Los altavoces delanteros (colocados a los lados derecho e izquierdo del televisor), cuando se elige la función 5.1 CH el altavoz delantero queda orientado en la dirección frontal.

En el modo de entrada 5.1 CH el altavoz central proporciona el sonido central.

Los altavoces de surround proporcionan el surround trasero.

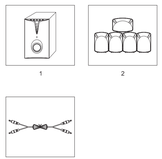
Para comprobar si la conexión es correcta, utilice el disco de prueba de 5.1CH para comprobar los altavoces delantero, trasero, izquierdo, derecho y central.

Cuando se cambia la fuente, este sistema utiliza la tecnología avanzada de entrada vista y realiza el cambio de fuente suavemente y una protección más cuidadosa de los altavoces.

La entrada 7.2CH puede alcanzar el campo de sonido surround direccional de 6 canales tras ajustar la descodificación lógica.

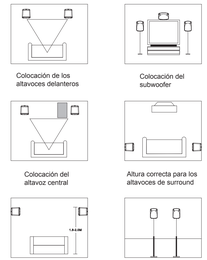
Presintonización original
#
2-

INCLUIDO



1. Subwoofer	1 unid
2. Altavoces de cinco canales izquierda/derecha frontal, central, izquierda/derecha surround	3 unid (1.5M *3)
3. Mando a distancia mini (todas las funciones)	1 unid
4. Cable de entrada RCA analógica	1 unid
5. Manual de usuario	

GUÍA DE INSTALACIÓN



Colocación de los altavoces delanteros

Colocación del subwoofer

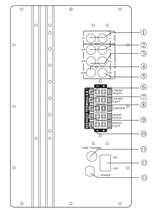
Colocación del altavoz central

Altura correcta para los altavoces de surround

1.8-2.2M

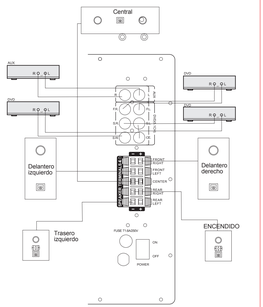
Colocación de los altavoces de surround

DESCRIÇÃO DO PAINEL DE FUNÇÕES

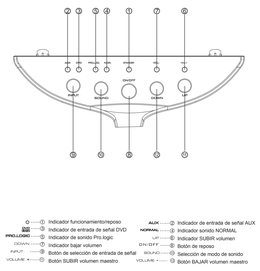


1. ENTRADA AUX/R
2. ENTRADA DVD F.R./F.L.
3. ENTRADA DVD/S.R./S.L.
4. ENTRADA DVD S.W.
5. ENTRADA DVD/C.E.
6. SALIDA ALTAVOZ F.R.
7. SALIDA ALTAVOZ F.L.
8. SALIDA ALTAVOZ C.E.
9. SSALIDA ALTAVOZ S.R.
10. SALIDA ALTAVOZ S.L.
11. FUSIBLE T1.6A/250V
12. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO
13. CABLE CA

CONEXIÓN DEL SISTEMA



DESCRIPCIÓN DEL PANEL DE FUNCIONES



①	Indicador funcionamiento/reposo	**AUX**	② Indicador de entrada de señal AUX
②	Indicador de entrada de señal DVD	**NORMAL**	① Indicador sonido NORMAL
PRO LOGIC	③ Indicador de sonido Pro logic	UP	⑦ Indicador SUBIR volumen
DOWN	⑤ Indicador bajar volumen	ON-OFF	⑧ Botón de reposo
INPUT	④ Botón de selección de entrada de señal	SOUND	⑥ Selección de modo de sonido
VOLUME +	⑦ Botón SUBIR volumen maestro	VOLUME -	⑨ Botón BAJAR volumen maestro

FUNCIONAMIENTO BÁSICO

ENCENDIDO

• Antes de encender, compruebe que todas las conexiones se han realizado correctamente, y conecte el enchufe en la toma CA.
• Ponga el interruptor de encendido/apagado de la parte trasera en la posición ON.
• Pulse el botón "STANDBY".

SELECCIÓN DE FUENTE DE AUDIO

• Tras el encendido, pulse el botón "INPUT" para cambiar a AUX, DVD(5.1CH) para la selección de la fuente de audio;

ATENCIÓN

Si se selecciona la fuente de audio en DVD (5.1CH) el modo de sonido será "NORMAL" .

INSTRUCCIONES DE SONIDO

ESTÉREO: Sonido en estéreo de canales dobles, sólo 2 canales (delantero-izquierdo y delantero-derecho) reproduciendo la música; NORMAL: el sonido normal, si la fuente de entrada tiene 2 canales, delantero-izquierdo, delantero-derecho y subwoofer en funcionamiento; si la fuente de entrada es de 5,1 canales, 6 canales (FL, FR, GEN., SW., SL, y SR) todos funcionando en PRO. Sonido Prologic, el sistema realizará la descodificación Prologic en la señal de música en las entradas FL y FR, y la descodificará en 1.5 canales. Se debe prestar más atención a este punto cuando la fuente sea DVD(5.1CH); es decir, cuando el reproductor de DVD está funcionando con un CD, se puede hace la descodificación Prologic; pero cuando el reproductor de DVD está funcionando con discos AC-3 o DTS, debe seleccionarse "NORMAL". PRESET: Preconfiguración original

Sonido natural

FUNCIONAMIENTO BÁSICO:

Encendido

• Antes del encendido, compruebe que todas las conexiones estén preparadas, y enchufe en el adaptador CA.
• Pulse el botón "STAND BY" y el sistema buscará automáticamente la fuente de audio. Cuando la haya encontrado, recibirá esta fuente automáticamente y ajustará el volumen, el tono y el sonido a los último valores introducidos en la memoria antes del apagado normal. Si hay 2 fuentes funcionando al mismo tiempo, utilizará la última memoria antes del apagado normal.
• Si no encuentra ninguna fuente tras realizar la búsqueda 3 veces, funcionará con la última fuente de la memoria antes del apagado normal, y ajustará el volumen, el tono y el sonido a la última configuración de memoria antes del apagado normal.

Atención: Si la fuente de audio es "AC-3" al encender, el sonido se ajustará en el modo "NORMAL"; si el ultimo volumen de la memoria antes del apagado normal era menor que 15 dB, el volumen será sólo de 15 dB.

Selección de fuente de audio

• Tras el encendido, puede pulsar el botón "INPUT" o el mando a distancia para cambiar a SACD, AUX, AC-3 en la selección de la fuente de audio.
• Cuando se cambia la fuente de audio, este sistema emplea una tecnología avanzada, conocida como "Slight Input and Slight Output" para garantizar un proceso de cambio suave y, de este modo, proteger los altavoces.

Atención: Si se selecciona la fuente de audio "AC-3", el sonido será "NORMAL".

Instrucciones de sonido

ESTÉREO: Sonido estéreo de canales dobles, sólo 2 canales (delantero izquierdo y delantero derecho) reproducen la música; Hi-Fi: Sonido de alta fidelidad, sólo 2.1 canales (delantero izquierdo, delantero derecho y subwoofer) reproducen la música, no se permite ajustar los tonos, para garantizarle que puede disfrutar de un sonido natural, más claro y transparente. NORMAL: el sonido normal, si las fuentes de entrada están en 2 canales, delantero izquierdo delantero derecho, funcionando; la fuente de entrada está en 5.1 canales, 6 canales (FL, FR, CEN., SW., SL, y SR. todos funcionando PRO: Sonido Prologic, el sistema realizará la descodificación Prologic en la señal de música en las entradas FL y FR, y la descodificará en 1.5 canales. Se debe prestar más atención a este punto cuando la fuente sea AC-3; es decir, cuando el reproductor de DVD está funcionando con un CD, se puede hace la descodificación Prologic; pero cuando el reproductor de DVD está funcionando con discos AC-3 o DTS, debe seleccionarse "NORMAL".

Selección de fuente de audio

• Tras el encendido, puede pulsar el botón "INPUT" o el mando a distancia para cambiar a SACD, AUX, AC-3 en la selección de la fuente de audio.

• Cuando se cambia la fuente de audio, este sistema emplea una tecnología avanzada, conocida como "Slight Input and Slight Output" para garantizar un proceso de cambio suave y, de este modo, proteger los altavoces.
Control Mute (silencio)
• Si desea hablar con alguien, pulse el botón "Mute" del mando a distancia;
• Para cancelar la función de silencio, vuelva a pulsar "Mute"; si ajuste el nivel de volumen con el botón de volumen maestro en el modo de silencio, el sistema cancelará este modo automáticamente.

Atención
En el proceso de cambio al modo de silencio, este sistema emplea una tecnología avanzada, conocida como "Slight Input and Slight Output" para garantizar un proceso de cambio suave y, de este modo, proteger los altavoces.

PROGRAMA:

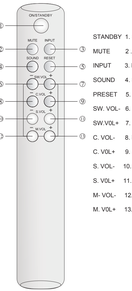
Disfrute el programa de 5.1 canales

1. Preparado:
Conecte los cable de señal de salida 5.1 del DVD con la toma de entrada AC-3 del sistema, y comience la reproducción.

2. Encendido:
Pulse STANDBY para el encendido, y el sistema buscará automáticamente la fuente de audio, y cambiará a los canales AC-3. Si la señal es demasiado débil para la búsqueda de la fuente de audio, puede pulsar "AC-3" para cambiar a los canales AC-3.

3.Ajuste
Si no le satisfacen el volumen o el tono, ajuste el EQ. Tono, separe el aumento o reducción de volumen de los 5.1 canales para lograr el mejor efecto de sonido.

MANDO A DISTANCIA



STANDBY	1. En funcionamiento/reposo
MUTE	2. botón de silencio
INPUT	3. botón de señal de entrareda
SOUND	4. Botón de selección de modo de sonido
PRESET	5. botón de valores preconfigurados
SW. VOL-	6. bajar volumen graves
SW.VOL+	7. subir volumen graves
C. VOL-	8. bajar volumen central
C. VOL+	9. subir volumen central
S. VOL-	10. bajar volumen surround
S. VOL+	11. subir volumen surround
M- VOL-	12. bajar volumen principal
M. VOL+	13. subir volumen principal

ESPECIFICACIÓN

Salida (EMS)		
Potencia de salida de canales delanteros izquierdos		15W/4Ω
Potencia de salida de canales delanteros derechos		15W/4Ω
Potencia de salida de canales centrales		15W/4Ω
Potencia de salida de canales de surround izquierdos		15W/4Ω
Potencia de salida de canales de surround derechos		15W/4Ω
Potencia de salida de subwoofer		30W/4Ω
Respuesta de frecuencia		
Canales delanteros izquierdo/derecho:		150HZ~20KHZ
Canal central:		150HZ - 20KHZ
Canales surround izquierdo/derecho:		150HZ - 20KHZ
Sensibilidad de entrada		< 350 mV
Impedancia de carga medida		4Ω
THD		< 0.7%
Relación S/R		> 70 dB
Separación:		> 40dB
Partes de potencia:		
Frecuencia		50HZ-60HZ
Potencia de reposo		
Potencia de régimen en estado de funcionamiento normal		<60 W
Dimensiones	Subwoofer: Anch 16,6 x Fond 37,7 x Alt 27,7 cm	
	Delantero: Anch 8,7 x Fond 9,3 x Alt 12,6 cm	
	Central: Anch 12,6 x Fond 9,7 x Alt 8,7 cm	
	Surround: Anch 8,7 x Fond 9,3 x Alt 12,6 cm	
Peso	8.8 kg.	

LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS Y SOLUCIÓN

ESTADO	RAZÓN POSIBLE	SOLUCIÓN
No hay corriente	Enchufe desconectado	Conectar a la red
	No se ha pulsado el interruptor de encendido	Encender
Sin voz	Botón de volumen en la posición más baja	Ajustar volumen
	Conexión incorrecta de señal de entrada	Conectar línea de señal
	Error de selección de canal de entrada	Reelegir el canal
Unidad sin alimentación eléctrica	No encendido interruptor stand-by	Encender interruptor stand-by
	Línea de corriente no conectada	Conectar la línea de corriente
	No se ha pulsado el interruptor de encendido	Encender
No hay voz en un lado en el altavoz delantero o el altavoz surround	Una línea de señal no conectada	Conectar la línea de corriente
	Una línea de altavoces no conectada	Una línea de altavoces
No hay voz en el altavoz central	Volumen de altavoz central en el nivel más bajo	Ajustar volumen central
	Línea de altavoz central no conectada	Conectar línea de altavoz central
No hay voz en altavoz delantero	Volumen de altavoz delantero en el nivel más bajo	Ajustar el volumen de los altavoces delanteros
	Línea de altavoz delantero no conectada	Conectar línea de altavoz delantero
No hay voz en altavoz surround	Volumen de altavoz surround en el nivel más bajo	Ajustar volumen trasero
	altavoz surround no conectada	Conectar línea de altavoz trasero